

Yalıtım Malzemeleri Üretim ve Pazarlama A.Ş.

ÜRÜN ÖZETİ KODU:M15	ELASTOSER 400-EPAR	SAYFA NO : 1\2 REV. NO : 3 REV. TARİHİ : 03.02.2003 YAYIN TARİHİ : 07.08.1998
------------------------	---------------------------	--

Tanım

- SBS (Styrene-Butadine-Styrene) katkılı elastomerik su yalıtım örtüsü
- Spunbond polyester keçe taşıyıcılı 180 gr/m²
- Membranın bir yüzü polietilen filmle, diğer yüzü renkli arduvaz taşı ile lamine edilmiştir.

Özellikler

TEKNİK ÖZELLİKLERİ	TEST ADI	STANDARD	BİRİM	ÖLÇÜM SONUÇLARI
	ÇEKME MUKAVEMETİ (en-boy)	TS EN 12311-1	N/5 cm	≥600-800
	KOPMA UZAMASI (en-boy)	TS EN 12311-1	%	≥35-35
	SU GEÇİRMEZLİK	TS prEN 1928	Su Geçirmez	
	AKMA DİRENCİ	TS 11758-1	°C	≥100
	BOYUTSAL STABİLİTE	TS EN 1107-1	%	≤0.50
	SOĞUKTA BÜKÜLME	TS EN 1109	°C	≤-20
	YIRTIILMA MUKAVEMETİ (en-boy)	TS EN 12310-1	N/5 cm	≥150/175
BOYUTLAR	KALINLIK	TS EN 1849-1	mm	≥4.5
	RULO BOYU	TS 11758-1	m	10
	RULO ENİ	TS 11758-1	m	1
	RULO AĞIRLIĞI		Kg	≥47

Yalıtım Malzemeleri Üretim ve Pazarlama A.Ş.

ÜRÜN ÖZETİ KODU:M15	ELASTOSER 400-EPAR	SAYFA NO : 2\2 REV. NO : 3 REV. TARİHİ : 03.02.2003 YAYIN TARİHİ : 07.08.1998
------------------------	---------------------------	--

Kullanım Alanları

- Dilatasyonlu prefabrik binalarda
- Gezilmeyen teras çatılarda
- Eğimli çatılarda
- Kubbe ve tonozlu çatılarda
- Soğuk iklim koşullarında

Avantajlar

- Esneme kabiliyeti yüksektir. Bina hareketlerine ve genişleme farklılıklarına dayanır, yırtılmaz.
- Dilatasyon, baca dibi, parapet dönüşü gibi detaylarda kolaylıkla uygulanır.
- Bina ömrünce dayanır.
- Farklı tipte zeminlerde uygulanabilir.
- Zeminin teknik özelliklerinden bağımsız olarak su yalıtımı yapar, alttaki taşıyıcıdan sadece mekanik destek alır. Betonun boşluk miktarı, yüzeyindeki çatlaklar, tozlanma oranı su yalıtım özelliklerini etkilemez.
- İçinde taşıyıcı olarak yer alan polyester keçe sayesinde yüksek çekme-kopma mukavemetine sahiptir. Bina hareketlerine, sonradan oluşan çatlaklara, süzgeç ve parapetlerde farklı malzemelerin genişleme miktarına dayanır.
- Dilatasyonlarda ilave malzeme kullanımı gerektirmez.
- Kullanım miktarı uygulamadan önce net olarak belirlenebilir.
- Dış hava koşullarındaki ısı farklılıklarından, içlerindeki kimyasal katkılardan ötürü etkilenmez.
- Teknik özellikleri standarttır.
- Üzerindeki arduvaz minerali sayesinde ultraviyole ışıklardan etkilenmez, koruma betonu gerektirmez.
- SBS katkısı sayesinde, özellikle soğuk iklimlerde dayanımı yüksektir.

Depolama ve Koruma

- Rulolar dik olarak stoklanmalı ve taşınmalıdır.
- Ani ısı değişikliklerine maruz bırakılmamalıdır.
- Uygulamadan sonra delici ve kesici işlem yapılmamalıdır.

Uygulama Şekli

Şalümo alevi ile ek yerlerinde 10 cm., rulo bitiş yerlerinde 15cm. bini payı olacak şekilde tam, noktalı veya serbest uygulanır.